

SU 000321252 A
NOV 1971Союз Советских
Социалистических
РеспубликКомитет по делам
изобретений и открытий
при Совете Министров
СССР**О П И С А Н И Е**
ИЗОБРЕТЕНИЯ
К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ**321252**USSR
GROUP 335
CLASS 128
RECORD

МПК А 61f 5/04

Зависимое от авт. свидетельства № —

Заявлено 07.VIII.1969 (№ 1356921/31-16)

с присоединением заявки № —

Приоритет —

Опубликовано 19.XI.1971. Бюллетень № 35

Дата опубликования описания 28.II.1972

УДК 615.472.616.71.001.5.
.089.22(088.8)Автор
изобретения

А. Е. Аболина

Заявитель

Саратовский государственный медицинский институт

**ТРАНСПОРТНАЯ ШИНА ДЛЯ ФИКСАЦИИ ПЕРЕЛОМОВ
ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ**

1

Изобретение относится к области медицины, в частности к устройствам для транспортной иммобилизации при повреждениях опорно-двигательного аппарата.

Известны транспортные шины для фиксации переломов верхней конечности, выполненные в виде желоба по форме руки и согнутые под прямым углом в локтевом суставе. Однако эти шины имеют ограниченные функциональные возможности.

Цель изобретения — обеспечение надежной фиксации переломов верхней конечности на любом уровне и ключицы, а также применение шины как для правой, так и для левой руки. Это достигается тем, что предлагаемая транспортная шина снабжена подвижной дистальной частью, захватывающей оба плеча, соединяемой с основной шиной посредством петли и снабженной ремнями для крепления.

На чертеже схематично изображена описываемая транспортная шина.

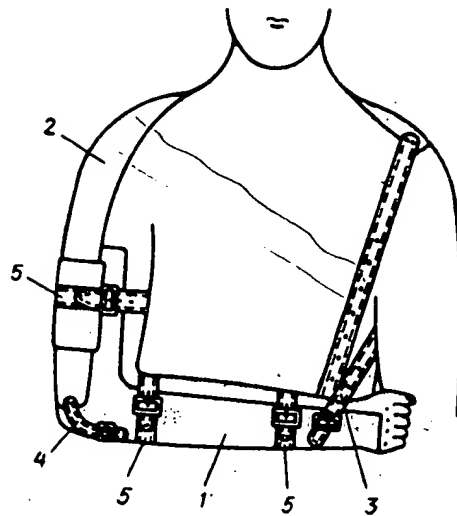
2

Шина выполнена в виде согнутого в локтевом суставе желоба 1, имеющего форму руки. Желоб снабжен подвижной дистальной частью 2, захватывающей оба плеча. Эта часть соединена с желобом посредством ремненной петли 3 и ремня 4. Шина снабжена также фиксирующими ремнями 5.

Предмет изобретения

Транспортная шина для фиксации переломов верхней конечности, выполненная в виде желоба по форме руки и согнутая под прямым углом в локтевом суставе, отличающаяся тем, что, с целью надежной фиксации переломов верхней конечности на любом уровне и ключицы и применения ее для правой или левой руки, она снабжена подвижной дистальной частью, захватывающей оба плеча, соединяемой с основной шиной посредством петли и снабженной ремнями для крепления.

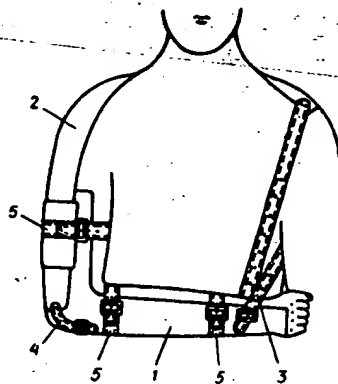
602/47



321252 BROKEN ARM SUPPORT

Reliable fixing at any level and suitability for both the left and right arms are achieved with the movable distal part clamping both shoulders. The part is connected to the main bar by a loop and carries belts

for fastening. The trough 1 is connected to the distal part 2 by loop 3 and belt 4, while belts 5 are used for strapping.



7.8.69. as 1356921/31-16 ABOLINA, A.E., Saratov Medical Inst. (28.2.72) Bul. 35/19.11.71. Int. Cl. A 61f, 5/04.

Редактор Н. Михайлова

Составитель Н. Эскин

Техред Т. Ускова

Корректор Е. Михеева

Заказ 303,9

Изд. № 113

Тираж 473

ЦНИИПИ Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР

Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5

Типография, пр. Сапунова, 2